# jx接口设计文档

修订记录

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **日期** | **版本** | **修改描述** | **作者** |
| 2017-05-19 | 1.00 | 初稿 | 吴松 |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

jx用户接口设计文档 1

1. 引言 2

1.1 编写目的 2

1.2 读者对象 2

1.3 编写原则 2

2. 服务端业务接口定义 2

2.1. xx(模块名) 2

2.1.1. xx接口 2

# 引言

## 编写目的

编写此文档的目的为系统客户端和服务端的开发提供一个准确、详细的指导文本。

## 读者对象

jx项目开发人员，jx项目测试人员，jx项目参与相关人员。

## 编写原则

根据软件开发规范和文档编写原则，从手机客户端、服务器端等不同的角度对需求进行全面、准确的阐述。

# 服务端业务接口定义

## xx(模块名) 首页模块

### xx接口

**接口说明**

xxx

**请求地址:** **http://192.168.1.45:8080/jx\_smart/smvc/setup/homepage.v**

3种商品类型的 网络请求

**请求方式**

POST

**请求参数**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 类型 | 键 | 值 | 说明 |
| String | type | “-2” | URL |
| XX | xx | 11 | xx |
| XX | xx | Y | xx |
| XX | xx | Y | xx |

**返回参数**

|  |  |
| --- | --- |
| 参数名 | 参数描述 返回data里的值 |
| message | 消息说明 |
| result | true 成功 false 失败 |
| data | 返回数据 |

**返回结果**

|  |
| --- |
| {"result": true} |

**获取今日饮水量的网络请求**

**请求地址:** **http://192.168.1.45:8080/jx\_smart/smvc/setup/waterQuantity.v**

**请求方式**

POST

**请求参数**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 类型 | 键 | 值 | 说明 |
| String | userid | xxxx | 用户id |
| Xx | xx | xxxx | xx |
| xx | String | Y | xx |
| xx | String | Y |  |

**返回参数**

|  |  |
| --- | --- |
| 参数名 | 参数描述 返回data里的值 |
| message | 消息说明 |
| result | true 成功 false 失败 |
| data | 返回数据 |

**返回结果**

|  |
| --- |
| {"result": true} |

**获取商品参数的接口**

**请求地址:** **http://192.168.1.45:8080/jx\_smart/smvc/setup/productdetail.v**

**请求方式**

POST

**请求参数**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 类型 | 键 | 值 | 说明 |
| String | id | xxxx | 商品类型的值 |
| Xx | xx | xxxx | xx |
| xx | String | Y | xx |
| xx | String | Y |  |

**返回参数**

|  |  |
| --- | --- |
| 参数名 | 参数描述 返回data里的值 |
| message | 消息说明 |
| result | true 成功 false 失败 |
| data | 返回数据 |

**返回结果**

|  |
| --- |
| {"result": true} |

**获取新闻列表信息**

**请求地址:** **http://192.168.1.45:8080/jx\_smart/smvc/**news/information**.v**

**请求方式**

POST

**请求参数**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 类型 | 键 | 值 | 说明 |
| String | type | xxxx | 0全部新闻信息，1水之文章，2水之报道，3是水之地图 |
| Xx | xx | xxxx | xx |
| xx | String | Y | xx |
| xx | String | Y |  |

**返回参数**

|  |  |
| --- | --- |
| 参数名 | 参数描述 返回data里的值 |
| message | 消息说明 |
| result | true 成功 false 失败 |
| data | 返回数据 |

**返回结果**

|  |
| --- |
| {"result": true} |

**支付详情(下单接口)**

**请求地址:** **http://192.168.1.45:8080/jx\_smart/smvc/**order/addorder**.v**

说明：押金为单个商品的，价格里面不包含押金

**请求方式**

POST

**请求参数**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 类型 | 键 | 值 | 说明 |
| String | id | xxxx | 购物车id (多个以，号隔开 sc\_id) |
| String | managerNo | xxxx | 产品经理编号 |
| String | settime | xxx | 安装时间 |
| String | adrid | Y | 收货人地址id |

**返回参数**

|  |  |
| --- | --- |
| 参数名 | 参数描述 返回data里的值 |
| message | 消息说明 |
| result | true 成功 false 失败 |
| data | 返回数据 |

**返回结果**

|  |
| --- |
| {"result": true} |

**获取地图距离**

**请求地址:** **http://192.168.1.45:8080/jx\_smart/smvc/**userwappush/mapdistance**.v**

**请求方式**

POST

**请求参数**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 类型 | 键 | 值 | 说明 |
| String | userlong | Xx | 用户经度 |
| String | userlat | xx | 用户纬度 |
| String | merchantslong | xx | 商家经度 |
| String | merchantslat | xx | 商家纬度 |

**返回参数**

|  |  |
| --- | --- |
| 参数名 | 参数描述 返回data里的值 |
| message | 消息说明 |
| result | true 成功 false 失败 |
| data | 返回数据 |

**返回结果**

|  |
| --- |
| {"result": true} |

**网络爬虫(现在爬的是优酷资源)**

**请求地址:** **http://192.168.1.45:8080/jx\_smart/smvc/webspider/spider.v**

**请求方式**

POST

**请求参数**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 类型 | 键 | 值 | 说明 |
| Int | id | 0 | 资源id |
| String | xx | xx |  |
| String | xx | xx |  |
| String | xx | xx |  |

**返回参数**

|  |  |
| --- | --- |
| 参数名 | 参数描述 返回data里的值 |
| message | 消息说明 |
| result | true 成功 false 失败 |
| data | 返回数据 |

**返回结果**

|  |
| --- |
| {"result": true} |

商品信息

**请求地址:** **http://192.168.1.45:8080/jx\_smart/smvc/setup/attribute.v**

**请求方式**

POST

**请求参数**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 类型 | 键 | 值 | 说明 |
| String | userid | xx | 用户id |
| String | proid | 1,2,3 | 商品id |
| String | type | 0,1 | 交易类型 |
| String | typename | Xx | 代表净水机型号 |
| String | url | xx | 图片地址 |
| String | number | xx | 数量 |
| String | ppdnum | xx | 倍数 |
| String | color | xx | 净水机颜色 |

**返回参数**

|  |  |
| --- | --- |
| 参数名 | 参数描述 返回data里的值 |
| message | 消息说明 |
| result | true 成功 false 失败 |
| data | 返回数据 |

**返回结果**

|  |
| --- |
| {"result": true} |

加入购物车

**请求地址:** **http://192.168.1.45:8080/jx\_smart/smvc/shoppingcart/addshoppingcart.v**

**请求方式**

POST

**请求参数**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 类型 | 键 | 值 | 说明 |
| string | price | xx | 净水机单价 |
| String | name | xx | 代表净水机名字 |
| String | url | xx | 图片地址 |
| String | number | xx | 数量 |
| String | ppdnum | xx | 倍数 |
| String | color | xx | 净水机颜色 |
| string | userid | xx | 用户id |
| String | proid | 1,2,3 | 商品id (值代表壁挂式、台式、立式) |
| String | type | 0,1 | 0包年，1是包流量 |

**返回参数**

|  |  |
| --- | --- |
| 参数名 | 参数描述 返回data里的值 |
| message | 消息说明 |
| result | true 成功 false 失败 |
| data | 返回数据 |

**返回结果**

|  |
| --- |
| {"result": true} |

查询用户购物车所有商品

**请求地址:** **http://192.168.1.45:8080/jx\_smart/smvc/shoppingcart/showcat.v**

**请求方式**

POST

**请求参数**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 类型 | 键 | 值 | 说明 |
| string | userid | xx | 用户id |

**返回参数**

|  |  |
| --- | --- |
| 参数名 | 参数描述 返回data里的值 |
| message | 消息说明 |
| result | true 成功 false 失败 |
| data | 返回数据 |

**返回结果**

|  |
| --- |
| {"result": true} |

删除用户购物车商品

**请求地址:** **http://192.168.1.45:8080/jx\_smart/smvc/shoppingcart/delcat.v**

**请求方式**

POST

**请求参数**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 类型 | 键 | 值 | 说明 |
| string | id | xx | 购物车id （sc\_id） |

**返回参数**

|  |  |
| --- | --- |
| 参数名 | 参数描述 返回data里的值 |
| message | 消息说明 |
| result | 0 成功 1 失败 |
| data | 返回数据 |

**返回结果**

|  |
| --- |
| {"result": true} |

修改用户购物车商品数量

**请求地址:** **http://192.168.1.45:8080/jx\_smart/smvc/shoppingcart/updatecat.v**

**请求方式**

POST

**请求参数**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 类型 | 键 | 值 | 说明 |
| string | id | xx | 购物车id （sc\_id） |
| string | number | xx | 净水机数量 |

**返回参数**

|  |  |
| --- | --- |
| 参数名 | 参数描述 返回data里的值 |
| message | 消息说明 |
| result | 0 成功 1 失败 |
| data | 返回数据 |

**返回结果**

|  |
| --- |
| {"result": true} |

用户购物车商品数量

**请求地址:** **http://192.168.1.45:8080/jx\_smart/smvc/shoppingcart/selectnum.v**

**请求方式**

POST

**请求参数**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 类型 | 键 | 值 | 说明 |
| string | userid | xx | 用户id |

**返回参数**

|  |  |
| --- | --- |
| 参数名 | 参数描述 返回data里的值 |
| message | 消息说明 |
| result | true 成功 false 失败 |
| data | 返回数据（1代表更新成功，0代表失败） |

**返回结果**

|  |
| --- |
| {"result": true} |

支付接口http://192.168.1.45:8080/jx\_smart/smvc/shoppingcart/updatecat.v

在订单详情调支付接口的时候，多加一个标识

查看我的订单接口

**请求地址:** **http://192.168.1.45:8080/jx\_smart/smvc/order/myOrders.v**

**请求方式**

POST

**请求参数**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 类型 | 键 | 值 | 说明 |
| string | userid | xx | 用户id |
| String | page | xx |  |
| string | stste | xx | “”全部订单，0代付款，1已付款，3已绑定，4,5续费 |

**返回参数**

|  |  |
| --- | --- |
| 参数名 | 参数描述 返回data里的值 |
| message | 消息说明 |
| result | true 成功 false 失败 |
| data | 返回数据（1代表更新成功，0代表失败） |

**返回结果**

|  |
| --- |
| {"result": true} |

社区发布

社区发布接口

**请求地址:** **http://192.168.1.45:8080/jx\_smart/smvc/release/addreleaseorder.v**

**请求方式**

POST

**请求参数**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 类型 | 键 | 值 | 说明 |
| string | userid | xx | 发布人用户id |
| String | promoterid | xx | 推广人id |
| string | price | xx | 发布价格 |
| String | categoryid | xx | 发布类型id |
| string | phone | xx | 发布人电话 |
| string | address | xx | 发布地址 |
| string | content | xx | 发布内容 |
| String | sellername | xx | 发布商家 |
| String | begintime | xx | 开始时间 |
| String | endtime | xx | 结束时间 |
| String | imgUrl | Xx | 图片地址 |
| String | userName | Xx | 发布人姓名 |

**返回参数**

|  |  |
| --- | --- |
| 参数名 | 参数描述 返回data里的值 |
| message | 消息说明 |
| result | true 成功 false 失败 |
| data | 返回数据（1代表更新成功，0代表失败） |

**返回结果**

|  |
| --- |
| {"result": true} |

我的推广人接口

**请求地址:** **http://192.168.1.45:8080/jx\_smart/smvc/release/AllPromoter.v**

**请求方式**

POST

**请求参数**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 类型 | 键 | 值 | 说明 |
| string | userid | xx | 用户id |
| String | page | xx |  |

**返回参数**

|  |  |
| --- | --- |
| 参数名 | 参数描述 返回data里的值 |
| message | 消息说明 |
| result | true 成功 false 失败 |
| data | 返回数据（1代表更新成功，0代表失败） |

**返回结果**

|  |
| --- |
| {"result": true} |

咨询量接口

**请求地址:** **http://192.168.1.45:8080/jx\_smart/smvc/userwappush/inquiries.v**

**请求方式**

POST

**请求参数**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 类型 | 键 | 值 | 说明 |
| string | pubId | xx | 发布id |
| String | answer | xx | 响应码 |

**返回参数**

|  |  |
| --- | --- |
| 参数名 | 参数描述 返回data里的值 |
| message | 消息说明 |
| result | true 成功 false 失败 |
| data | 返回数据（1代表更新成功，0代表失败） |

**返回结果**

|  |
| --- |
| {"result": true} |

社区支付接口

支付宝支付接口

**请求地址:** **http://192.168.1.45:8080/jx\_smart/smvc/releasepay/alipay.v**

**请求方式**

POST

**请求参数**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 类型 | 键 | 值 | 说明 |
| string | ord\_no | xx | 订单号 |
| String | seller | xx | 商家 |
| String | price | xx | 价格 |

**返回参数**

|  |  |
| --- | --- |
| 参数名 | 参数描述 返回data里的值 |
| message | 消息说明 |
| result | true 成功 false 失败 |
| data | 返回数据（1代表更新成功，0代表失败） |

**返回结果**

|  |
| --- |
| {"result": true} |

微信支付接口

**请求地址:** **http://192.168.1.45:8080/jx\_smart/smvc/releaseWXPay/alipay.v**

**请求方式**

POST

**请求参数**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 类型 | 键 | 值 | 说明 |
| string | ord\_no | xx | 订单号 |
| String | seller | xx | 商家 |
| String | price | xx | 价格 |

**返回参数**

|  |  |
| --- | --- |
| 参数名 | 参数描述 返回data里的值 |
| message | 消息说明 |
| result | true 成功 false 失败 |
| data | 返回数据（1代表更新成功，0代表失败） |

**返回结果**

|  |
| --- |
| {"result": true} |

银联支付接口

**请求地址:** **http://192.168.1.45:8080/jx\_smart/smvc/releasepay/unionpay.v**

**请求方式**

POST

**请求参数**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 类型 | 键 | 值 | 说明 |
| string | ord\_no | xx | 订单号 |
| String | seller | xx | 商家 |
| String | price | xx | 价格 |

**返回参数**

|  |  |
| --- | --- |
| 参数名 | 参数描述 返回data里的值 |
| message | 消息说明 |
| result | true 成功 false 失败 |
| data | 返回数据（1代表更新成功，0代表失败） |

**返回结果**

|  |
| --- |
| {"result": true} |